

Naturwissenschaftliche Vereinigung Hagen e.V.
NWV-Jahresprogramm 2025-2026



Agardit auf Fluorit von Oberwolfach (BB 2,4 mm). Foto: Udo Maerz

Themenänderungen oder Terminabsagen bei Verhinderung der Referentin / des Referenten, bei Krankheit o. ä. können nicht ausgeschlossen werden. Aktuelle Informationen finden Sie immer auf unserer Homepage www.nwv-hagen.de

Mo 7. Apr 2025 GEO-AG Vortrag: Geologie und Geomorphologie im Stadtgebiet Hagen, Referent: Johannes Hartenstein, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 19:00 Uhr

Mo 14. Apr 2025 BIO-AG Alte Schätze der NWV-Botaniker Auswertung der Diasammlung von Dr. Horstmann, Leitung Brigitte Blenk, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

So 27. Apr 2025 GEO-AG Exkursion: Steinbruch Oege, Treff: 10:00 Uhr Verwaltungsgebäude der Hohenlimburger Kalkwerke, Oeger Str.39, 58119 Hagen. Geeignete Kleidung ist zwingend erforderlich (Helm, festes Schuhwerk und Warnweste). Es gelten die Richtlinien des Eigentümers. Die Teilnehmer*Innenzahl ist begrenzt.
Notwendige Anmeldung bis 17.04.2025 unter E-Mail: anmeldung@nwv-hagen.de
Leitung / Anmeldung: Sebastian Axt

Mo 28. Apr 2025 MIKRO-AG Archivarbeiten: Wir sichten und betrachten NWV-eigene Dauerpräparate. Auswahl von Präparaten für Workshop am 19. Mai 2025 Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Sa 3. Mai 2025 Börse in Eckesey ab 10:00 Uhr, 58089 Hagen, Eckeseyer Str. 160, angeboten werden Fossilien, Mineralien, Bücher etc., Bestimmung von Mineralien und Fossilien.

Mo 5. Mai 2025 GEO-AG Vortrag: Der Schwelmer Tunnel Was erwartet uns bei der Exkursion nach Schwelm am 10.Mai? Vorbereitung des Termins, Referent: Dr. Hans Dörner, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Sa 10. Mai 2025 GEO-AG Geologisch-paläontologische Exkursion nach Schwelm, besucht wird die Sammlung Zimmermann im Museum Haus Martfeld, das Straßenprofil Rahlenbecke (Devon) und der Schwelmer Tunnel. Leitung: Dr. Hans Dörner Tel. 02336 10029 Treffpunkt: Museum Haus Martfeld 11:00 Uhr Haus Martfeld 1, 58332 Schwelm

Mo 12. Mai 2025 BIO-AG siehe **Mo 14. Apr 2025**

Mo 19. Mai 2025 MIKRO-AG Workshop: Das Mikroskop als Projektor und Zeichnungshilfe. Wir „präparieren“ mit Bleistift, Tusche und Aquarellfarben und stellen das Wichtigste für den Betrachter künstlerisch heraus! Referent: Andreas Koch, Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Sa 24. Mai 2025 4. Tag der Artenvielfalt. Veranstaltung auf dem Gelände der Biologischen Station Umweltzentrum Hagen. Programm: <https://www.biostation-hagen.de> Von 11:00 Uhr bis 17:00 Uhr. Die NWV ist mit der BIO-AG und der GEO-AG vertreten.

So 25. Mai 2025 BIO-AG Exkursion: Burgberg bei Iserlohn-Letmathe. Im Rahmen der naturkundlichen Wanderung werden u.a. Kalkmagerrasen besucht. Ein Besuch des Museums und der Tropfsteinhöhle Dechenhöhle werden zusätzlich angeboten. Treffpunkt ist der Parkplatz der Fachhochschule an der Feithstraße, Start ab 10:00 Uhr. Es werden Fahrgemeinschaften gebildet. Exkursionsleitung: Dr. Gudrun Biederbick (Dipl. Biol.), Brigitte Blenk (Dipl. Ökol).

Mo 26. Mai. 2025 FOTO-AG Beleuchtung bei der Mikrofotografie, Schiefe Beleuchtung, Hellfeld, Dunkelfeld, mit „Hausaufgabe“ an vorgegebenen Präparaten (Radiolarien, Kieselalgen o.ä.). Referent: Dr. Udo Maerz Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Mo 2. Juni 2025 GEO-AG Vortrag: Plattentektonik, Vulkanausbrüche und Erdbeben, wie passt das zusammen? Referent: Thomas Wißer, Seminarraum Eckeseyer Str.160, 19:00

Mo 16. Juni 2025 Mikro-Basic-Group Workshop: Wir

führen eine Vitalfärbung von Bäckerhefe durch, tote Hefezellen werden gefärbt, aktive Zellen bleiben ungefärbt Referent: Hans-Joachim Mooßen Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Mo 23 Juni 2025 Foto-AG Ergebnisvergleich an den „Hausaufgaben“ vom 26.05.2025 und Erfahrungsaustausch Referent: Dr. Udo Maerz Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

So 06. Juli 2025 BIO-AG Exkursion: Ebbemoore bei Meinerzhagen. Im Rahmen der naturkundlichen Wanderung werden im Bereich des Ebbegebirges Hangquellmoore, Moor- und Bruchwälder als seltene Biotope besucht und angepasste Pflanzen- und Tierarten aufgezeigt. Treffpunkt ist der Parkplatz der Fachhochschule an der Feithstraße, Start ab 10:00 Uhr. Es werden Fahrgemeinschaften gebildet. Exkursionsleitung: Dr. Gudrun Biederbick (Dipl. Biol.), Brigitte Blenk (Dipl. Ökol).

Mo 07. Juli 2025 NWV-Stammtisch, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Mo 14. Juli 2025 BIO-AG Offener Themenabend, Leitung: Brigitte Blenk (Dipl. Ökol.) Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Mo 4. Aug 2025 GEO-AG Vorbereitung der Exkursion ins Erzgebirge, Ablauf, alternative Programmpunkte, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Mo 11. Aug 2025 BIO-AG Vortrag: Die Welt der Moose Teil 1. Der Kurs führt in die Bestimmungen und Systematik der Pflanzen ein. Die Präparate werden z.T. mittels der Mikroskopie bestimmt. Eigene Sammlungen können mitgebracht werden. Leitung: Brigitte Blenk (Dipl. Ökol.) Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr,

Do. 14. bis So 17. Aug GEO-AG Exkursion ins Erzgebirge: Goethes Mineraliensammlung in Weimar, Nickelhütte in Aue, Terra Mineralia in Freiberg, Versteinerter Wald von Chemnitz, Anmeldungen bis zum 08.Aug. an Hans Dörner: hdd51@t-online.de, weitere Infos unter www.nwv-hagen.de

Mo 18. Aug 2025 MIKRO-AG Workshop: Die Welt der Moose Teil 2. Wir schneiden einen Paraffinblock von Moos und erstellen ein Dauerpräparat. Leitung: Brigitte Blenk und Hans-Joachim Mooßen, Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Sa 23. Aug 2025 Tag der offenen Tür im Eck160 im Rahmen des Urlaubskorbs. 11:00 bis 16:00 Uhr. Die Fachbereiche der NWV stellen sich vor.

Mo 1. Sept 2025 GEO-AG Vortrag: Kohle Teil 1-Steinkohle, vom Pflanzenmaterial zum wertvollen Rohstoff. Wie Ausgangsmaterial und geologische Randbedingungen ihre technologischen Eigenschaften bestimmen Teil 2 am **Mo 15. Sept 2025**, Referent: Dr. Udo Maerz Seminarraum Eckeseyer Str.160, 19:00 Uhr

So 7. Sept 2025 Fossilientag im Tierpark Bochum von 11:00 bis 17:00 Uhr „Dinotag“ für kleine und große Tier- und Fossilienfreunde. Die NWV ist mit einem interessanten Stand im Aquarium vertreten. Der Forschernachwuchs kann wieder Gestein aus dem Schwarzwald knacken und vielleicht einen Schatz für die Sammlung zu Hause finden.

Mo 8. Sept 2025 BIO-AG Botanische und tierkundliche Nachlese der diesjährigen Exkursionen. Austausch von Fotos, Erstellung Pflanzenlisten etc. zur Vorbereitung von Vortrag bzw. Veröffentlichung, Leitung: Dr. Gudrun Biederbick (Dipl. Biol.), Brigitte Blenk (Dipl. Ökol.). Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18.00 Uhr

Mo 15. Sept 2025 MIKRO-AG Praxis, Kohle Teil 2: Kleine Einführung in kohlenpetrographische Arbeitsmethoden an Dünn- und Anschliffen von Steinkohlen mittels Auflicht- und Durchlichtmikroskopie, Referent: Dr. Udo Maerz Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

So 21. Sept 2025 GEO-AG Exkursion: Steinbruch Kallenhardt, Treff: 10:00 Uhr örtliche LKW Waage der Westkalk, Im Kliev 8, 59602 Rütten. Geeignete Kleidung ist zwingend erforderlich (Helm, festes Schuhwerk und Warnweste). Es gelten die Richtlinien des Eigentümers. Begrenzte Teilnehmer*Innenzahl. **Notwendige Anmeldung bis 11.09.2025** unter E-Mail: anmeldung@nwv-hagen.de Leitung / Anmeldung: Sebastian Axt

Mo 6. Okt 2025 GEO-AG Vortrag: Dolomit - Feuerfester Baustoff in der Stahlindustrie Referent: Johannes Hartenstein Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 19:00 Uhr

Mo 13. Okt 2025 BIO-AG Treffen der ARGE Flora von Hagen: Auswertung von Pflanzenfunden seltener, gefährdeter und/oder geschützter Pflanzenarten im Raume Hagen aus der zurückliegenden Vegetationsperiode. --> Abstimmungen und Ausarbeitungen für die geplanten

Veröffentlichungen. Leitung: Dr. Gudrun Biederbick, Brigitte Blenk, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Sa 18. Okt 2025 GEO-AG Exkursion: Steinbruch Oege Siehe **So 27. Apr 2025**. **Anmeldung bis 08. Okt. 2025**

Mo 20. Okt 2025 MIKRO-AG Archivarbeiten: siehe **Mo 28. Apr 2025**

Mo 3. Nov 2025 GEO-AG Vortrag: Hagener Geotope, wo liegen sie und was kann man dort sehen? Referent: Thomas Wißer, Seminarraum Eckeseyer Str.160, 19:00 Uhr

So 9. Nov 2025 BIO-AG Ausflug in die ZOOM Erlebniswelt in Gelsenkirchen. Treffpunkt ist der Parkplatz der Fachhochschule an der Feithstraße, Start ab 10:00 Uhr. Es werden Fahrgemeinschaften gebildet. Exkursionsleitung: Dr. Gudrun Biederbick, Brigitte Blenk

Mo 10. Nov 2025 BIO-AG: siehe **Mo 13. Okt 2025**

Mo 17. Nov. 2025 MIKRO-AG Workshop: Der Schimmelbefall bei Brot wird mikroskopisch untersucht. Referent: Hans-Joachim Mooßen, Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Mo 1. Dez 2025 Barbarafeier für alle NWV-Mitglieder und Freunde, ein Treffen in gemütlicher stimmungsvoller Runde Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 17:00 Uhr

Mo 8. Dez 2025 BIO-AG: siehe **Mo 14. Apr 2025**

Mo 15. Dez 2025 MIKRO-AG Planungstreffen für das Jahresprogramm 2026-27. Es werden Themen und Referenten gesucht! Leitung: Hans-Joachim Mooßen Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Mo 5. Jan 2026 GEO-AG Vortrag: Die Evolution der Ammoniten Teil 1, (Teil 2 am 03.03.2026) Referent: Toni Schoengen, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 19:00 Uhr

Mo 12. Jan 2026 BIO-AG: siehe **Mo 13. Okt 2025**

Mo 19. Jan. 2026 MIKRO-AG Vortrag: Geldscheine, Mikroschrift, Eurion, Fliegenschiss uvm. auf Euro-Banknoten, das schauen wir uns mal genauer an! Referent: Andreas Koch, Seminarraum Eckeseyer Str.160, 18:00 bis ca.20:00 Uhr

Mo 26. Jan 2026 Foto AG „Ich habe ein Problem mit...“ Troubleshooting für aufgetauchte Schwierigkeiten. Referent: Dr. Udo Maerz, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Mo 2. Feb 2026 GEO-AG Vortrag: Wissenswertes aus dem Präkambrium Referent: Dr. Hans Dörner Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 19:00 Uhr
Mo 9. Feb 2026 BIO-AG: siehe **Mo 13. Okt 2025**

Mo 23. Feb. 2026 FOTO-AG Feedback zu: „Ich habe ein Problem mit...“ und Fortsetzung bei Bedarf, Referent: Dr. Udo Maerz, Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 18:00 Uhr

Fr 27. Feb. 2026 NWV-Jahreshauptversammlung Seminarraum Eckeseyer Str. 160, Beginn 18:00 Uhr

Mo 2. März 2026 GEO-AG Vortrag: Die Evolution der Ammoniten Teil 2, Referent: Toni Schoengen Seminarraum Eckeseyer Str. 160, 19:00 Uhr

Mo 9. März 2026 BIO-AG: siehe **Mo 14. Juli 2025**

Mo 16. März 2026 MIKRO-AG siehe **Mo 28. Apr 2025**

Naturwissenschaftliche Vereinigung Hagen e.V. (NWV)

Sie finden uns im Haus der Akademie für Chor und Musik Eckeseyer Str. 160 58089 Hagen
Wünschen Sie eine Kontaktaufnahme oder regelmäßige Informationen zu unseren Veranstaltungen senden Sie eine E-Mail an: info@nwv-hagen.de

Auf Verabredung hin finden Montagnachmittags Treffen in der Eckeseyer Str.160 statt.

Weitere Informationen finden Sie unter www.nwv-hagen.de mit den Fachbereichen Geologie (GEO) inklusive Mineralogie, Paläontologie sowie Biologie (BIO) und Mikroskopie (MIKRO)

Das Kleingedruckte:

Die NWV verfolgt keine kommerziellen Zwecke. Eine Teilnahme an Veranstaltungen ist kostenlos, auch Gäste haben die Möglichkeit an solchen Veranstaltungen teilzunehmen.

Steinbruchexkursionen ermöglichen die Bergung üblicher Sammelobjekte aus der Region, Vorbehaltlich einer wissenschaftlichen Bearbeitung können solche Objekte mitgenommen werden.

Den Anweisungen der Exkursionsleitung ist Folge zu leisten. Kinder und Jugendliche können nur in Begleitung einer/eines Erziehungsberechtigten teilnehmen. Die NWV übernimmt keine Haftung.

Für das Betreten eines Aufschlusses gelten die Genehmigungen und Richtlinien des jeweiligen Geländebesitzers. Helm, Sicherheitsschuhe und Warnweste sind für den Besuch eines Aufschlusses obligatorisch